



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-21/7722

Naročnik: EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,
KOZHASZNU VALLALAT
GLAVNA ULICA 109
9220 Lendava - Lendva

Naročilo: Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, z dne 22.11.2018
Aneks št. 1 k Pogodbi št. 2141a-14/8024-19, z dne 23.11.2020

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Maribor, 09.02.2021

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 09.02.2021 07:33:56

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince
Številka vzorca: 21/7722
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,
KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva
Vzorec odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 02.02.2021 10:15
Mesto odvzema: Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince,
Lendavska cesta 44a, Pince
Vzorec sprejel: Alenka Rožič
Kraj in čas sprejema: Maribor, 02.02.2021 12:36

Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2141a-14/8024-21/7722-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-21/7722-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	21/7722		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
Vodja naloge:	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
Naročnik:	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva		
Naročilo:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, z dne 22.11.2018		
Plan vzorčenja:	DN 131211, 02.02.2021		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 09.02.2021	
Datum in ura: 02.02.2021 10:15	Datum in ura: 02.02.2021 12:36		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor	Sprejel: Alenka Rožič		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Temperatura zraka	-1 #	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
pH	7.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Električna prevodnost (20°C)	242	µS/cm		SIST EN 27888:1998, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Klor-prosti	<0.10 0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Videz	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Barva	brezbarvna #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21
Motnost (senzorična)	ni moten #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	02.02.21 02.02.21

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE



Rezultati označeni z # oz. neakreditirano
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-21/7722-T

Vodja oddelka:
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
09.02.2021 09:40:37

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	21/7722; Lab. št.: 21/1837		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
Vodja naloge:	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
Naročnik:	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva		
Naročilo:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, z dne 22.11.2018		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 05.02.2021	
Datum in ura: 02.02.2021 10:15	Datum in ura: 02.02.2021 13:29		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor	Prevzel: Bojana Žnuderl		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	02.02.2021 13:40 04.02.2021 07:18
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	02.02.2021 13:40 05.02.2021 08:08
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	02.02.2021 13:40 03.02.2021 10:59
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	02.02.2021 13:40 03.02.2021 10:58
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	02.02.2021 13:40 04.02.2021 09:23

Analitik:
Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr. ob 05.02.2021 15:30:13

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.